PORCENTAJES SENCILLOS. 2º ESO

1. El 62% de los cargos directivos de una empresa metalúrgica son varones. ¿qué porcentaje son mujeres?

2. Una biblioteca adquiere 260 nuevos libros de los que el 25%son novelas. ¿Cuántas novelas se han adquirido?

3. En una aldea de 875 habitantes solo queda un 12% de jóvenes. ¿Cuántos jóvenes viven en la aldea?

4. En clase somos 9, y el 90% aprueban el examen de matemáticas. ¿Cuántos hemos aprobado?

5. En un país de 15 millones de habitantes, el 8% sin inmigrantes extranjeros ¿Cuántos inmigrantes alberga?

6. En un avión viajan: 52% europeos; 28%americanos; 12% africanos, y el resto asiáticos. ¿cuál es el porcentaje de asiáticos? Si el avión transporta 425 viajeros ¿Cuántos asiáticos viajan en el avión?

7. De los 180km proyectados para una autopista, ya se han completado 63Km. ¿Qué porcentaje está ya construido? ¿Qué porcentaje falta? Sol: 35%, 65%

8. De la autopista en construcción ya se han realizado 63Km, lo que supone un 35%del total proyectado. ¿Cuál será la longitud de la carretera una vez proyectada? Sol : 180Km

9. Hoy han faltado al ensayo de la banda 6 músicos. Lo que supone un 20% del total ¿cuántos músicos componen la banda?

10. Adriano tenía ahorrado 200€ y ha gastado 50€ en un reproductor MP3 ¿Qué % de sus ahorros ha gastado?

11. De las 24 solicitudes de trabajo que ha recibido una empresa, ha aceptado 21. ¿Qué porcentaje ha sido rechazado?

12. De una clase de 35 alumnos, han ido de excusión 28. ¿Qué tanto por ciento ha faltado a la excursión?

13. Un hotel tiene 187 habitaciones ocupadas, lo que supone el 85% del total.¿De cuántas habitaciones dispone el hotel?

14. Un jugador de baloncesto ha efectuado 25 lanzamientos y ha conseguido 16 canastas? Cuál es su porcentaje de aciertos?

15. Un empleado gana 1700€ al mes y gasta el 40% en pagar la hipoteca de su vivienda. ¿Cuánto le queda para afrontar el resto de sus gastos?